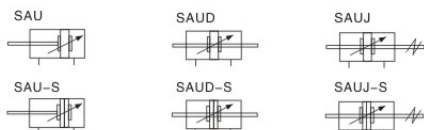




■ 符号



■ 产品特性

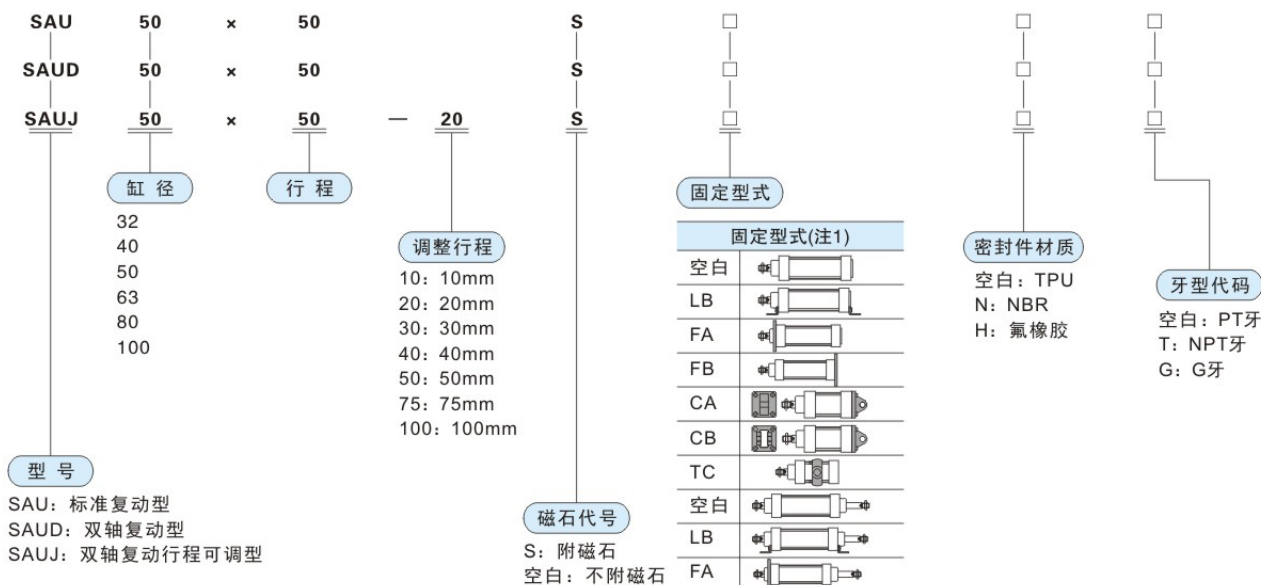
1. 本企业标准气缸；
2. 活塞密封采用异型双向密封结构，尺寸紧凑，有储油功能；
3. 为铝管米字型，无拉杆，防腐性能好；外围带传感器安装沟槽，使用方便；
4. 与ISO15552标准气缸相比，同缸径SU系列气缸长度小；
5. 气缸缓冲调节平稳；
6. 气缸安装附件与SC系列气缸共用；
7. 选择耐高温密封材料，可保证气缸在150℃条件下正常工作。

■ 行程

内径 (mm)	标准行程																	最大行程	容许行程
32	25	50	75	80	100	125	150	160	175	200	250	300	350	400	450	500		1000	1800
40	25	50	75	80	100	125	150	160	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
50	25	50	75	80	100	125	150	160	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
63	25	50	75	80	100	125	150	160	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
80	25	50	75	80	100	125	150	160	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
100	25	50	75	80	100	125	150	160	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800

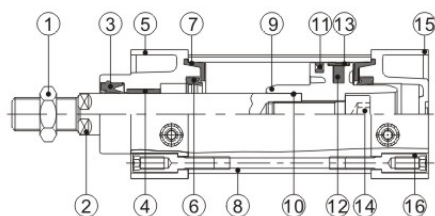
注：其它特殊行程请与本公司联系。

■ 成品订购码





内部结构及主要零件材质

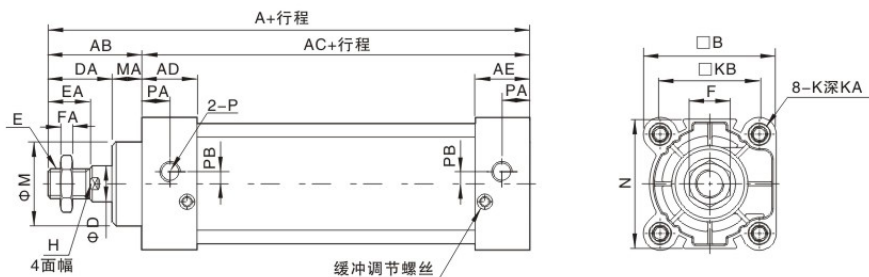


序号	名称	材质
1	螺母	碳钢
2	活塞杆	S45C镀硬铬研磨棒
3	前盖O令	TPU
4	衬套	耐磨材料
5	前盖	铝合金
6	缓冲O令	NBR
7	缓冲密封垫	TPU
8	缸体	铝合金

序号	名称	材质
9	活塞	铝合金
10	活塞杆O令	NBR
11	活塞O令	NBR
12	磁铁	塑胶
13	耐磨环	耐磨材料
14	内六角螺栓	碳钢
15	后盖	铝合金
16	支柱螺帽	碳钢

外形尺寸图(毫米)

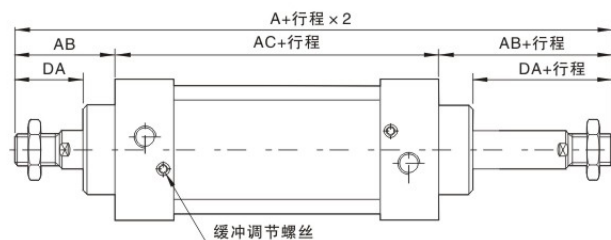
SAU



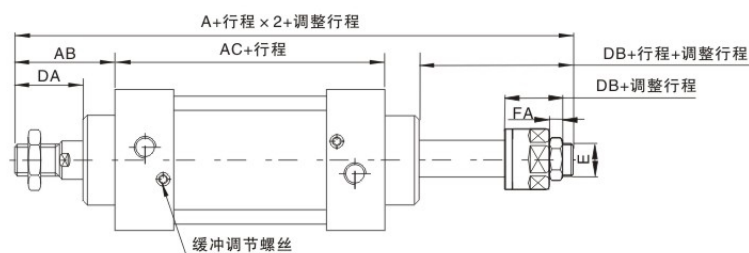
注：附磁型与不附磁型之尺寸相同。

缸径/符号	A	AB	AC	AD	AE	B	D	DA	E	EA	F	FA	M	MA	N	H	K	KA	KB	P	PA	PB
32	140	47	93	27.5	27.5	45.5	12	32	M10×1.25	22	17	6	28	15	47	10	M6×1.0	16	33	PT1/8	14	5.5
40	142	49	93	27.5	27.5	50	16	34	M12×1.25	24	17	7	32	15	53	14	M6×1.0	16	37	PT1/4	15	6
50	150	57	93	27.5	27.5	62	20	42	M16×1.25	32	23	8	38	15	61.5	17	M6×1.0	16	47	PT1/4	17	8.5
63	153	57	96	27.5	27.5	75	20	42	M16×1.25	32	23	8	38	15	73	17	M8×1.25	16	56	PT3/8	15	9.5
80	182	75	107	33	33	94	25	54	M20×1.5	40	26	10	47	21	88.5	22	M10×1.5	18	70	PT3/8	19.5	10
100	188	75	113	33	33	112	25	54	M20×1.5	40	26	10	47	21	106	22	M10×1.5	18	84	PT1/8	16.5	11

SAD



SAJ



缸径/符号	A		AB	AC	DA	DB	FA	E
	SAD	SAJ						
32	187	182	47	93	32	27	6	M10×1.25
40	191	185	49	93	34	28	7	M12×1.25
50	207	194	57	93	42	29	8	M16×1.5
63	210	197	57	96	42	29	8	M16×1.5
80	257	238.5	75	107	54	35.5	10	M20×1.5
100	263	244.5	75	113	54	35.5	10	M20×1.5

- 注：1. 附磁型与不附磁型之尺寸相同。
2. 未标注之尺寸与SU标准型相同。
3. 附件规格与SU标准型相同。